

EJERCICIOS PAU DE PÉRDIDAS Y GANANCIAS

ACUERDOS ADOPTADOS SOBRE BALANCE, PYG Y RATIOS:

Balance y Cuenta de Pérdidas y Ganancias	<ul style="list-style-type: none"> La elaboración de Balance y Cuenta de Pérdidas y Ganancias nunca aparecerán juntos en una misma opción. El Balance y la Cuenta de Pérdidas y Ganancias se elaborarán basándose en el Plan de Cuentas vigente consensuado para la P.A.U. y que se entrega en cada prueba como documento de apoyo El Balance se presentará agrupado por masas patrimoniales: Activo no corriente y Activo corriente (existencias, deudores comerciales y otras cuentas a cobrar y efectivos y otros activos líquidos equivalentes); Patrimonio neto, pasivo no corriente y pasivo corriente, según MODELO aprobado en Subcomisión La cuenta de Pérdidas y Ganancias se presentará debidamente ordenada por tipos de resultados, según MODELO aprobado en Subcomisión: Resultado de explotación, financiero, antes de impuestos y resultado del ejercicio El importe del impuesto sobre beneficios en el caso de las sociedades deberá calcularse según el tipo impositivo proporcionado en el enunciado, según el supuesto sea para PYME o gran empresa.
Ratios	<ul style="list-style-type: none"> Se valora en un tercio su resolución numérica y en dos tercios el razonamiento del resultado. Si la resolución numérica es errónea, pero el razonamiento correspondiente a esa resolución es correcta, se valorará positivamente dicho razonamiento (deberá incluir la explicación del ratio, su significado e información proporcionada por el mismo)
rentabilidad económica y financiera	<p style="text-align: center;">EN EL CASO DE EJERCICIOS DE CUENTA DE PÉRDIDAS Y GANANCIAS:</p> <ul style="list-style-type: none"> en Ratio de Rentabilidad económica se aportaría el valor del Activo en el enunciado en Ratio de Rentabilidad Financiera, se proporcionaría el dato de Recursos Propios en el enunciado

CUENTA DE PÉRDIDAS Y GANANCIAS

El alumno debe conocer el significado de la Cuenta de Pérdidas y Ganancias, distinguiendo entre los diferentes resultados parciales que aparecen en ella, debiendo saber realizar e interpretar cualquier ejemplo que se le presente:

1º) conocer el significado de las diferentes cuentas (mínimo contenido PAU);

2º) distinguir entre cuentas del Debe y del Haber;

3º) identificar, entender y diferenciar los resultados parciales que aparecen en Pérdidas y Ganancias;

4º) saber calcular el impuesto correspondiente;

5º) entender el significado del beneficio resultante; y

6º) razonar los diferentes resultados que obtenga para las ratios de rentabilidad económica y financiera.

**El razonamiento sobre el resultado de cada ratio debería contener al menos una frase en que deje constancia de la comprensión por parte del alumno del significado de la ratio, ya sea haciendo referencia a la definición del mismo o a través de una reflexión coherente sobre la relación entre las variables que intervienen.*

NOTA IMPORTANTE: CON LA INTENCIÓN DE NO CONFUNDIR, SÓLO SE APORTAN SOLUCIONES A LOS EJERCICIOS A PARTIR DEL AÑO 2008, PUESTO QUE LAS SOLUCIONES DE LOS DEMÁS SE CORRESPONDÍAN CON EL ANTERIOR PLAN GENERAL CONTAB LE.

Convocatorias 2010

Opción A – Junio 2010 - General

La empresa Proyección S.L. presenta los siguientes datos de ingresos y gastos al finalizar el año:

- Los ingresos por ventas ascendieron a 385.000 euros.
- Las compras de mercaderías fueron 119.000 euros.
- Los recibos de agua y electricidad totalizaron 27.000 euros.
- Se realizaron reparaciones de la maquinaria por importe 2.800 euros.
- Los salarios del personal fueron 96.000 euros y las cuotas empresariales a la seguridad social 31.000€.
- Una inundación ocasionó unos gastos de 1.600 euros.
- El banco le abonó 360 euros en concepto de intereses de la cuenta corriente.
- Los intereses de créditos a corto plazo ascendieron a 8.900 euros.
- Se dotaron 62.000 euros de amortización del inmovilizado material.

Con estos datos, se pide:

- Elaborar la cuenta de Pérdidas y Ganancias de la empresa y calcular el resultado del ejercicio si sabemos que el tipo del Impuesto de Sociedades a aplicar es del 25%.
- Calcular y explicar la ratio de rentabilidad económica si sabemos que el Activo Total de la empresa asciende a 463.250€

Nº cta	Cuenta	(DEBE) HABER
700	Venta de mercaderías	385.000
(600)	Compra de mercaderías	(119.000)
(622)	Reparaciones y conservación	(2.800)
(640)	Sueldos y Salarios	(96.000)
(642)	Seguridad social a cargo de la empresa	(31.000)
(628)	Suministros	(27.000)
(681)	Amortización del inmovilizado material	(62.000)
(678)	Gastos excepcionales	(1.600)
Beneficio de explotación		(45.600)
769	Otros ingresos financieros	360
(662)	Intereses de deudas	(8.900)
Resultados financieros		(8.540)
Resultados antes de impuestos		(37.060)
(630)	Impuesto sobre beneficios	(9.265)
Resultado del ejercicio: Pérdida		(27.795)

2) Ratio de rentabilidad económica: $45.600 / 463.250 = 0,0984$ _ 9,84% es la rentabilidad obtenida como consecuencia de su actividad económica antes de tener en cuenta aspectos financieros y fiscales

Opción A – Junio 2010- Específica

Tic & Tac, S.L. se dedica a la producción de confitería y presenta en su contabilidad los siguientes datos de ingresos y gastos:

- La compra de materias primas ascendió a 20.500 euros.
- Los sueldos del personal correspondientes a todo el ejercicio sumaron 112.220 euros.
- La cuota empresarial a la seguridad social fue de 42.000 euros.
- La amortización del inmovilizado material fue de 15.600 euros.
- Los intereses del año por el préstamo que le concedió el banco suman 830 euros.
- Los intereses que el banco le abonó por los fondos depositados suman 215 euros.
- La facturación del año fue de 250.000 euros.
- Suministros diversos ascendieron a 11.700 euros.

Se pide:

1.a. Confeccionar la cuenta de Pérdidas y Ganancias de la empresa para el ejercicio pasado y determinar el resultado obtenido conociendo que el tipo aplicable por impuesto de beneficios es del 25%.

1.b. Si se conoce que los recursos propios de la empresa ascienden a 850.000 euros y los socios de la empresa esperan una rentabilidad financiera de al menos un 4,5%, calcular y explicar la ratio de rentabilidad financiera en este caso.

Nº cta	Cuenta	(DEBE) HABER
700	Venta de mercaderías	250.000
(600)	Compra de mercaderías	(20.500)
(640)	Sueldos y Salarios	(112.220)
(642)	Seguridad social a cargo de la empresa	(42.000)
(628)	Suministros	(11.700)
(681)	Amortización del inmovilizado material	(15.600)
Beneficio de explotación		(47.980)
769	Otros ingresos financieros	215
(662)	Intereses de deudas	(830)
Resultados financieros		(615)
Resultados antes de impuestos		47.365
(630)	Impuesto sobre beneficios	(11.841,25)
Resultado del ejercicio		35.523,75

b) Rentabilidad financiera: $(35.523,75 / 850.000) * 100 = 4,18\%$

Opción B – Septiembre 2010 - General

La empresa Trajes Canarias S.L. presenta los siguientes datos de ingresos y gastos al finalizar el año 2009:

- a) La facturación por ventas ascendió a 630.000 euros.
- b) Las compras de mercaderías ascendieron a 253.000 euros.
- c) Los salarios del personal fueron de 107.000 euros y las cuotas empresariales a la seguridad social 42.000 euros.
- d) Se dotaron 8.000 euros para amortización del inmovilizado material.
- e) Los intereses de créditos a corto plazo ascendieron a 18.000 euros.
- f) Los recibos de agua y luz ascendieron a un total de 5.400 €.
- g) El banco le abonó a Zeta S.A. 600 euros en concepto de intereses en cuenta corriente.
- h) Un cliente que nos debía 4.000 euros y que en el ejercicio pasado se le dio de baja por insolvente firme, nos realiza una transferencia bancaria por el citado importe.
- i) El alquiler de un almacén ascendió a 10.800 euros.

Con estos datos se pide:

- 1) Elaborar la cuenta de Pérdidas y Ganancias de la empresa y calcular el resultado del ejercicio, siendo el Impuesto sobre beneficios a aplicar del 25%.
- 2) Calcular y explicar la ratio de rentabilidad económica del ejercicio, si el Activo total de la empresa asciende a 952.000 euros.

Nº	Cuenta	(DEBE) HABER
700	Venta de mercaderías	630.000
(600)	Compras de mercaderías	(253.000)
(621)	Arrendamientos y cánones	(10.800)
(628)	Suministros	(5.400)
(640)	Sueldos y salarios	(107.000)
(642)	Seguridad social a cargo de la empresa	(42.000)
(681)	Amortización del inmovilizado material	(8.000)
778	Ingresos excepcionales	4.000
Resultado de explotación.....		207.800
769	Otros ingresos financieros	600
(662)	Intereses de deudas	(18.000)
Resultados financieros		(17.400)
Resultado antes de impuestos.....		190.400
630	Impuesto sobre beneficios	(47.600)
Resultado del ejercicio: Beneficios.....		142.800

b) Ratio de rentabilidad económica: $207.800 / 952.000 = 0,22$ _ 22% es la rentabilidad obtenida como consecuencia de su actividad

Opción A – Septiembre 2010- Específica

Sol y Luna, S.L. presenta la siguiente información de ingresos y gastos al finalizar el mes de mayo de 2010:

- a) Las ventas del mes ascendieron a 557.500 euros.
- b) Las compras de mercaderías fueron 70.000 euros.
- c) Los salarios del personal alcanzaron los 60.200 euros y las cuotas empresariales a la seguridad social 19.200 euros.
- d) Los recibos de electricidad y agua ascendieron a un total de 15.400 euros.
- e) Los intereses por la deuda con su entidad financiera suman 5.000 euros.
- f) Se dotaron 60.200 euros para la amortización del inmovilizado material.
- g) El importe del alquiler ascendió a 800 euros.

Con los datos anteriores SE PIDE:

2.a Confeccionar la cuenta de Pérdidas y Ganancias de la empresa para el mes de mayo y determinar el beneficio obtenido conociendo que el tipo aplicable por impuesto de beneficios es del 25%.

2.b Si se conoce que los recursos propios de la empresa ascienden a 120.000 euros y los socios de la empresa esperan una rentabilidad financiera de al menos un 4,5%, calcular y explicar la ratio de rentabilidad financiera en este caso.

Nº cta	Cuenta	(DEBE) HABER
700	Venta de mercaderías	557.500
(600)	Compra de mercaderías	(70.000)
(621)	Arrendamientos y cánones	(800)
(640)	Sueldos y Salarios	(60.200)
(642)	Seguridad social a cargo de la empresa	(19.200)
(628)	Suministros	(15.400)
(681)	Amortización del inmovilizado material	(60.200)
Beneficio de explotación		331.700
769	Otros ingresos financieros	0
(662)	Intereses de deudas	(5.000)
Resultados financieros		(5.000)
Resultados antes de impuestos		326.700
(630)	Impuesto sobre beneficios	(81.675)
Resultado del ejercicio: Beneficio		245.025

b) Rentabilidad financiera = $(245.025/120.000) \cdot 100 = 204,18\%$ (queda muy por encima de la rentabilidad esperada)

Opción A – Junio 2010- Específica (examen reserva)

La empresa Textiles Islas S.L. presenta los siguientes datos de ingresos y gastos al finalizar el año:

- Los ingresos por ventas ascendieron a 910.000 euros
- Las compras de mercaderías fueron 239.000 euros.
- Los recibos de agua y electricidad totalizaron 36.150 euros
- El alquiler del local ascendió a 90.000 euros
- Los salarios del personal fueron 296.000 euros y las cuotas empresariales a la seguridad social 128.000 euros
- El banco le abonó 410 euros en concepto de intereses de la cuenta corriente.
- Los intereses de préstamos a largo plazo ascendieron a 1.560 euros
- Se dotaron 85.500 euros de amortización del inmovilizado material

Con estos datos, se pide:

- Elaborar la cuenta de Pérdidas y Ganancias de la empresa y calcular el resultado del ejercicio, si se sabe que el tipo del Impuesto de Sociedades a aplicar es del 25%.
- Hallar la ratio de rentabilidad económica, explicar su significado y comentar el resultado obtenido si sabemos que el Activo Total de la empresa asciende a 855.000 euros.

Nº	Cuenta	(DEBE) HABER
700	Venta de mercaderías	910.000
(600)	Compras de mercaderías	(239.000)
(622)	Reparaciones y Conservación	(90.000)
(628)	Suministros	(36.150)
(640)	Sueldos y salarios	(296.000)
(642)	Seguridad social a cargo de la empresa	(128.000)
(681)	Amortización del inmovilizado material	(85.500)
Resultado de explotación.....		35.350
769	Otros ingresos financieros	410
(662)	Intereses de deudas	(1.560)
Resultados financieros		(1.150)
Resultado antes de impuestos.....		34.200
630	Impuesto sobre beneficios	(8.550)
Resultado del ejercicio: Beneficios.....		25.650

2) Ratio de rentabilidad económica: $35.350/855.000 = 0,0413$ _ 4,13% es la rentabilidad obtenida como consecuencia de su actividad

Convocatoria septiembre 2009:

Kiko, S.A. presentó durante el año 2008 los siguientes datos de ingresos y gastos:

- Las compras de mercaderías ascendieron a 40.000 euros.
- Los salarios del personal fueron 80.200 euros y las cuotas empresariales a la seguridad social sumaron 25.600 euros.
- Los recibos de electricidad y agua ascendieron a un total de 9.400 euros.
- Los servicios de la empresa de publicidad ascendieron a 12.000 euros.
- Los gastos por intereses de préstamos recibidos ascendieron a 15.500 euros.
- Su entidad financiera le abonó en cuenta 5.500 euros de intereses por diversos depósitos.
- Un siniestro ocasionó daños por valor de 2.000 euros.
- Se dotaron 74.800 euros para la amortización del inmovilizado material.
- Los ingresos por ventas ascendieron a 120.000 euros.

Con los datos anteriores **SE PIDE** elaborar la Cuenta de Pérdidas y Ganancias de la empresa para el año 2008 y calcular el beneficio obtenido en dicho año.

Nº cta	Cuenta	(DEBE) HABER
700	Venta de mercaderías	120.000
(600)	Compra de mercaderías	-40.000
(640)	Sueldos y Salarios	-80.200
(642)	Seguridad social a cargo de la empresa	-25.600
(627)	Publicidad	-12.000
(628)	Suministros	-9.400
(681)	Amortización del inmovilizado material	-74.800
(678)	Gastos excepcionales	-2.000
Beneficio de explotación		-124.000
769	Otros ingresos financieros	5.500
(662)	Intereses de deudas	-15.500
Resultados financieros		-10.000
Resultados antes de impuestos		-134.000
(630)	Impuesto sobre beneficios	0
Resultado del ejercicio: Pérdida		-134.000

Convocatoria junio 2009:

Jauja, S.A. ha presentado los siguientes datos de ingresos y gastos al finalizar el mes de enero del año 2009:

- Las compras de mercaderías ascendieron a 54.000 euros.
- Los salarios del personal fueron 35.600 euros y las cuotas empresariales a la seguridad social sumaron 11.300 euros.
- Los recibos de electricidad y agua ascendieron a un total de 7.200 euros.
- Se contrataron los servicios de una empresa publicista que presentó una factura por la campaña del mes de 10.000 euros.
- Los intereses del mes por los préstamos recibidos ascendieron a 15.500 euros.
- Su entidad financiera le abonó en cuenta 300 euros de intereses por diversos depósitos.
- Un incendio ocasionó daños por valor de 4.000 euros.
- Se dotaron 45.200 euros para la amortización del inmovilizado material.
- Los ingresos por ventas ascendieron a 480.000 euros.

Con los datos anteriores **SE PIDE**:

- Elaborar la Cuenta de Pérdidas y Ganancias de la empresa para el mes de enero y calcular el beneficio obtenido en dicho mes. (2,5 puntos)
- Hallar la ratio de rentabilidad económica y comentar su resultado si sabemos que el Activo total de la empresa asciende a 6.254.000 euros y que ésta se ha planteado como objetivo la obtención de una rentabilidad mínima del 8%. (0,75 puntos)
- Hallar la ratio de rentabilidad financiera y comentar su resultado si los recursos propios de la empresa ascienden a 2.975.000 euros y los socios esperan una rentabilidad financiera mínima del 6%. (0,75 puntos)

SOLUCION

a)

Nº cta	Cuenta	(DEBE) HABER
700	Venta de mercaderías	480.000
(600)	Compra de mercaderías	(54.000)
(640)	Sueldos y Salarios	(35.600)
(642)	Seguridad social a cargo de la empresa	(11.300)
(627)	Publicidad	(10.000)
(628)	Suministros	(7.200)
(681)	Amortización del inmovilizado material	(45.200)
(678)	Gastos excepcionales	(4.000)
Beneficio de explotación		312.700
769	Otros ingresos financieros	300
(662)	Intereses de deudas	(15.500)
Resultados financieros		(15.200)
Resultados antes de impuestos		297.500
(630)	Impuesto sobre beneficios	0
Resultado del ejercicio: Beneficio		297.500

b) Rentabilidad económica: $312.700/6.254.000= 0,05$

c) Rentabilidad financiera: $297.500/2.975.000= 0,10$

Convocatoria junio 2008:

La empresa Teleco S.A. presenta los siguientes datos de ingresos y gastos al finalizar el año 2007:

- Los ingresos por ventas ascendieron a 1.800.000 euros.
- Las compras de mercaderías ascendieron a 640.000 euros.
- Los salarios del personal fueron de 528.000 euros y las cuotas empresariales a la seguridad social 181.000 euros.
- Los recibos de electricidad y agua ascendieron a un total de 105.000 euros.
- Los intereses por préstamos fueron 54.800 euros.
- El banco le abonó a Teleco S.A. 400 euros por intereses de su cuenta corriente.
- La factura de la agencia de publicidad fue de 32.000 euros.
- El impuesto sobre beneficios ascendió a 28.380 euros.
- Se dotaron 165.000 euros para la amortización del inmovilizado material.

Con estos datos se pide:

- Elaborar la Cuenta de Pérdidas y Ganancias de la empresa y calcular el beneficio del ejercicio.
- Hallar la ratio de rentabilidad económica y comentar su resultado, si sabemos que el Activo total de la empresa asciende a 2.980.000 euros y que ésta se ha planteado como objetivo la obtención de una rentabilidad mínima del 7%.
- Hallar la ratio de rentabilidad financiera y comentar su resultado si los recursos propios de la empresa ascienden 827.750 euros y los socios esperan una rentabilidad financiera mínima del 10%.

Nº	Cuenta	(DEBE) HABER
700	Venta de mercaderías	1.800.000
(600)	Compras de mercaderías	(640.000)
(640)	Sueldos y salarios	(528.000)
(642)	Seguridad social a cargo de la empresa	(181.000)
(627)	Publicidad	(32.000)
(628)	Suministros	(105.000)
(681)	Amortización del inmovilizado material	(165.000)
Beneficio de explotación.....		149.000
769	Otros ingresos financieros	400
(662)	Intereses de deudas	(54.800)
Resultados financieros		(54.400)
Resultado antes de impuestos.....		94.600
630	Impuesto sobre beneficios	(28.380)
Resultado del ejercicio: Beneficios.....		66.220

b) (0,5 puntos) Ratio de rentabilidad económica: $149.000 / 2.980.000 = 0,05$

c) (0,5 puntos) Ratio de rentabilidad financiera: $66.220 / 827.750 = 0,08$

Convocatoria septiembre 2008:

La empresa Decoarte S.L. presenta los siguientes datos de ingresos y gastos al finalizar el pasado ejercicio económico:

- s) Compras de mercaderías por importe de 410.000 euros.
- t) Los salarios de los trabajadores fueron de 120.000 euros y las cuotas empresariales a la seguridad social 37.000 euros.
- u) La facturación por ventas ascendió a 920.000 euros.
- v) Los recibos de agua y luz ascendieron a un total de 19.500 euros.
- w) Los intereses de préstamos fueron 16.200 euros.
- x) El banco le abonó a Decoarte S.L. 480 euros en concepto de intereses de su cuenta corriente.
- y) Se dotaron 88.000 euros para amortización del inmovilizado material.
- z) Se asumieron gastos en publicidad por un total de 18.000 euros.
- aa) Una inundación en el almacén destruyó mercancía por valor de 4.000 euros.
- bb) El impuesto sobre beneficios ascendió a 62.334 euros.

Con estos datos, se pide elaborar el estado de Pérdidas y Ganancias de la empresa y calcular el beneficio del ejercicio

Nº	Cuenta	(DEBE) HABER
700	Venta de mercaderías	920.000
(600)	Compras de mercaderías	(410.000)
(640)	Sueldos y salarios	(120.000)
(642)	Seguridad social a cargo de la empresa	(37.000)
(627)	Publicidad	(18.000)
(628)	Suministros	(19.500)
(681)	Amortización del inmovilizado material	(88.000)
(678)	Gastos excepcionales	(4.000)
Beneficio de explotación.....		223.500
769	Otros ingresos financieros	480
(662)	Intereses de deudas	(16.200)
Resultados financieros		(15.720)
Resultado antes de impuestos.....		207.780
630	Impuesto sobre beneficios	(62.334)
Resultado del ejercicio: Beneficios.....		145.446

Convocatoria septiembre 2007:

Una empresa comercial presenta los siguientes datos de ingresos y gastos al finalizar el ejercicio económico:

- Las compras de mercaderías fueron de 8.500 euros.
- La facturación por ventas ascendió a 18.000 euros.
- Los salarios del personal fueron de 2.400 euros y las cuotas empresariales a la seguridad social 750 euros.
- Una inundación en nuestro almacén estropeó mercancía por valor de 300 euros..
- Los recibos de agua y luz ascendieron a un total de 280 €.
- El banco nos abonó en nuestra cuenta corriente 22 euros en concepto de intereses.
- La factura de la agencia de publicidad fue de 145 euros.
- Se dotaron 310 euros para amortización del inmovilizado material.
- El impuesto sobre beneficios obtenidos fue de 2.250 euros.

Con estos datos, elaborar el estado de Pérdidas y Ganancias de la empresa y calcular el beneficio del ejercicio.

Convocatoria septiembre 2006:

1. La empresa 5 Continentes S.L. presenta los siguientes datos de ingresos y gastos al finalizar el pasado ejercicio económico:

- Compras de mercaderías por importe de 440.000 euros.
- Los salarios del personal fueron de 110.000 euros y las cuotas empresariales a la seguridad social 35.000 euros.
- La facturación por ventas ascendió a 890.000 euros.
- Los intereses de préstamos a largo plazo fueron 15.800 euros, y a corto plazo 680 euros.
- Los recibos de agua y luz ascendieron a un total de 8.500 €.
- Una inundación le destruyó mobiliario por importe de 45.000 euros.
- El banco le abonó a 5 Continentes S.L. 320 euros en concepto de intereses de su cuenta corriente.
- Se dotaron 61.000 euros para amortización del inmovilizado material.

Con estos datos, se pide elaborar el estado de Pérdidas y Ganancias de la empresa y calcular el beneficio del ejercicio.

Convocatoria junio 2006:

1. La empresa Mar S.A. presenta los siguientes datos de ingresos y gastos al finalizar el año 2005:

- Las compras de mercaderías ascendieron de 580.000 euros.
- La facturación por ventas ascendió a 1.840.000 euros.
- Los salarios del personal fueron de 670.000 euros y las cuotas empresariales a la seguridad social 205.000 euros.
- Los recibos de agua y electricidad ascendieron a un total de 43.500 euros.
- Los intereses por préstamos a largo plazo fueron 49.300 euros, y a corto plazo 6.400 euros.
- El banco le abonó a Mar S.A. 580 euros por intereses de su cuenta corriente.
- La factura de la agencia de publicidad fue de 8.000 euros.
- El impuesto sobre beneficios ascendió a 7.980 Euros.
- Se dotaron 230.500 euros para la amortización del inmovilizado material.

Con estos datos se pide

- Elaborar la Cuenta de Pérdidas y Ganancias de la empresa y calcular el beneficio del ejercicio. (2 puntos)
- Hallar el ratio de rentabilidad económica y comentar su resultado, si sabemos que el Activo total asciende a 2.575.000 euros y la empresa se ha planteado como objetivo la obtención de una rentabilidad mínima del 8%. (0,5 puntos)
- Hallar el ratio de rentabilidad financiera y comentar su resultado si los recursos propios de la empresa ascienden a 1.400.000 euros y los socios esperan una rentabilidad financiera mínima del 5%. (0,5 puntos)

b) Ratio de rentabilidad económica: $103.000 / 2.575.000 = 0,04$

c) Ratio de rentabilidad financiera: $39.900 / 1.400.000 = 0.0285$

Convocatoria junio 2005: La empresa Zeta S.A. presenta los siguientes datos de ingresos y gastos al finalizar el ejercicio económico:

- Las compras de mercaderías fueron de 645.000 euros.
- La facturación por ventas ascendió a 1.940.000 euros.
- Los salarios del personal fueron de 610.000 euros y las cuotas empresariales a la seguridad social 206.000 euros.
- Los intereses de préstamos a largo plazo fueron 43.200 euros, y a corto plazo 325 euros.
- Los recibos de agua y luz ascendieron a un total de 39.600 euros.
- El banco le abonó a Zeta S.A. 420 euros en concepto de intereses por su cuenta corriente.
- La factura de la agencia de publicidad fue de 14.500 euros.
- Un incendio en la fábrica ocasionó daños por valor de 36.800 euros.
- Se dotaron 210.000 euros para amortización del inmovilizado material.

Con estos datos se pide

- Elaborar el estado de Pérdidas y Ganancias de la empresa y calcular el beneficio del ejercicio.
- Hallar el ratio de rentabilidad económica y comentar su resultado, si sabemos que el Activo total asciende a 2.820.000 euros y la empresa se ha planteado como objetivo la obtención de una rentabilidad superior al 10%.

b) Beneficio de explotación = 214.900 euros

Ratio de rentabilidad económica = $214.900 / 2.820.000 = 0,0762$

Convocatoria septiembre 2005:

La empresa Ventas S.A. presenta los siguientes datos de ingresos y gastos al finalizar el ejercicio económico:

- Las compras de mercaderías fueron de 925.000 euros.
- La facturación por ventas ascendió a 1.750.000 euros.
- Los salarios del personal fueron de 390.000 euros y las cuotas empresariales a la seguridad social 136.000 euros.
- Los intereses de préstamos a largo plazo fueron 69.200 euros, y a corto plazo 90 euros.
- Los recibos de agua y luz ascendieron a un total de 11.800 €.
- El banco le abonó a Ventas S.A. 750 euros en concepto de intereses por su cuenta corriente.
- La factura de la agencia de publicidad fue de 3.400 euros.
- Se dotaron 85.000 euros para amortización del inmovilizado material.

Con estos datos se pide

- Elaborar el estado de Pérdidas y Ganancias de la empresa y calcular el beneficio del ejercicio. (2 puntos)
- Hallar el ratio de rentabilidad económica y comentar su resultado, si sabemos que el Activo total asciende a 950.000 euros y la empresa se ha planteado como objetivo la obtención de una rentabilidad superior al 12%. (0,5 puntos) b) (0,5 puntos)

Beneficio de explotación = 198.800 euros.

Ratio de rentabilidad económica: $198.800 / 950.000 = 0,21$

Convocatoria junio 2004:

1. Islas Commerce S.A. presenta los siguientes datos de ingresos y gastos en su contabilidad. correspondientes al año pasado:

- Compra de mercaderías durante el ejercicio por un total de 900.000 euros.
- La facturación por ventas fue de 1.500.000 euros en total.
- Diversos gastos de publicidad ascendieron a 18.000 euros.
- Los gastos del personal fueron de 90.000 euros en salarios, más 32.000 euros de cuotas empresariales a la seguridad social.
- La dotación a la amortización del inmovilizado material se hizo por importe de 46.000 euros.
- Los consumos de agua y luz ascendieron a 11.800 €.
- El banco le abonó 1.500 euros en concepto de intereses de cuenta corriente.
- Una inundación destruyó mercancía por valor de 9.000 euros.
- Los intereses de un préstamo a corto plazo ascendieron a 12.000 euros.

Con estos datos, se pide:

- Elaborar el estado de Pérdidas y Ganancias de la empresa y calcular el beneficio del ejercicio. (2 puntos)
- Calcular el ratio de rentabilidad económica correspondiente al ejercicio, si el Activo total de la empresa asciende a 10.000.000 euros. Comentar el resultado si la empresa desea obtener una rentabilidad mínima del 5% (0,5 puntos)

Convocatoria junio 2003:

Una empresa dedicada a la venta de artículos de deporte presenta los siguientes datos de gastos e ingresos (en euros) al finalizar un ejercicio económico:

- La facturación por ventas ascendió a 16.000.
- Las compras de mercancías importaron 8.000
- La nómina del personal fue de 2.000 y la empresa pagó por seguros sociales un total de 700
- Los recibos de agua y luz ascendieron a 140
- Los intereses de las cuentas corrientes bancarias a favor de la empresa fueron de 25.
- La reparación extraordinaria del equipo informático costó 350
- Un spot publicitario tuvo un coste de 122
- La amortización del inmovilizado material de este ejercicio ha sido de 200
- El impuesto sobre la ganancia obtenida en el ejercicio asciende a 250

Con estos datos, se pide:

- Elaborar el estado de Pérdidas y Ganancias de esta empresa (1,5 puntos)

Convocatoria junio 2002:

2. Comercial S.A. presenta los siguientes datos de ingresos y gastos en su contabilidad, correspondientes al año pasado:
- Compra de mercaderías durante el ejercicio por un total de 400.000 euros.
 - Contrató una campaña publicitaria por importe de 9.000 euros.
 - Los sueldos del personal ascendieron a 100.000 euros y las cuotas empresariales a la seguridad social 32.000 euros.
 - La amortización del inmovilizado material se realizó por importe de 18.000 euros.
 - La facturación por ventas ascendió a 600.000 euros.
 - Los consumos de agua y luz ascendieron a 8.000 €.
 - El banco le abonó 1.200 euros en concepto de intereses de cuenta corriente.
 - Una inundación destruyó equipos informáticos por valor de 12.000 euros.
 - Los gastos de formalización de un préstamo ascendieron a 10.000 euros.

Con estos datos, se pide elaborar el estado de Pérdidas y Ganancias de la empresa y calcular el beneficio del ejercicio. (2 puntos)

Convocatoria 2001:

Una empresa S.A. presenta los siguientes datos de gastos e ingresos en su contabilidad, correspondientes a su primer año de funcionamiento:

- Adquisición de mercancías durante el ejercicio 5.000.000 u.m.
- Nómina del personal 2.400.000 u.m. La cuota empresarial de la seguridad social ha ascendido a 450.000 u.m.
- Intereses de préstamos recibidos a menos de un año, 100.000 u.m.
- Se realiza una reparación extraordinaria de los equipos informáticos por 400.000
- Intereses de saldos a su favor en cuentas corrientes bancarias 125.000 u.m.
- Los elementos del activo fijo tienen un valor de 4.000.000 se amortizan en un 15%
- Las obligaciones que posee de una multinacional le producen intereses por 200.000 u.m.
- La facturación por ventas del ejercicio asciende a 12.500.000 u.m.
- Ha pagado por una campaña publicitaria una factura de 180.000 u.m.
- El descuento de efectos comerciales la ha supuesto un coste de 80.000 u.m.
- La venta de un activo fijo le ha supuesto un beneficio de 200.000 u.m.
- El consumo de agua, luz y otros ha importado 300.000 u.m.

Con los datos anteriores se pide:

- Elaborar el estado de Pérdidas y Ganancias de la empresa (1,5 puntos)
- Si el tipo impositivo sobre beneficios para esta empresa es del 30% y del resto del beneficio un 25% se destina a reservas, cuál sería el dividendo que se percibirá por acción, si el capital social de esta empresa está formado por 5.000 acciones de 1.000 u.m. nominales. (0,5 puntos)
- Hallar y comentar el ratio de rentabilidad del capital (1 punto)